

## VORTRÄGE

**Montag, 15. Jänner 2018 15:00 bis 18:00**, SR 6, 1. OG., OMP 1

**Python Workshop: Claus Aichinger (AIT): "Advanced"**

Org: VDS

<http://vd.univie.ac.at/vienna-doctoral-schools/mathematics/activities/events/>

**Dienstag, 16. Jänner 2018 14:00 bis 15:00**, TU Wien, Freihaus, SR 136, 10. Stk., Wiedner Hauptstr. 8-10, 1040 Wien

**SE Mathematische Physik: Jurai Tekel (Comenius Univ. Bratislava): "Matrix models of fuzzy field theories"**

Org: S. Fredenhagen, H. Steinacker, D. Grumiller

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/S\\_eminareinladung\\_Mathematik\\_Tekel\\_16Jaenner2018.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/S_eminareinladung_Mathematik_Tekel_16Jaenner2018.pdf)

**Dienstag, 16. Jänner 2018 15:00 bis 17:00**, BZ 9, 9.OG, OMP1

**AG Biomathematik: Grisela Zeka (Univ. Wien): "On the diffusion approximation for the Wright-Fisher model"**

Org: J. Hermisson, R. Bürger

<http://homepage.univie.ac.at/Reinhard.Buerger/AGBio.html>

**Dienstag, 16. Jänner 2018 15:00 bis 17:00**, TU Wien, Seminarraum DA Grün 03B, Wiedner Hauptstr. 8, Wien

**PDE Afternoon: Roland Donninger (Univ. Wien): "On the Cauchy problem for semilinear wave equations "**

Org: SFB, DK

<https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/details/?type=1&id=81>

**Dienstag, 16. Jänner 2018 15:15 bis 16:45**, Dissertantenraum, Freihaus, Turm A, 8. OG., Wiedner Hauptstr. 8-10, 1040 Wien

**AG Diskrete Mathematik: Ivan Izmestiev (Univ. Freiburg): "Simplicial moves on colored triangulations"**

Org: M. Drmota

<http://dmg.tuwien.ac.at/nfn/agdm.html>

**Dienstag, 16. Jänner 2018 15:15 bis 17:00**, SR 09, 2. OG, OMP 1

**Geometry and Analysis on Groups Research SE: Rhiannon Dougall (Univ. de Nantes): "Critical exponents for normal subgroups"**

Org: G. Arzhantseva, Ch. Cashen

<http://www.mat.univie.ac.at/~gagt/abstracts/180116.html>

**Dienstag, 16. Jänner 2018 16:00 bis 16:30**, TU Wien, Seminarraum DA Grün 03B, Wiedner Hauptstr. 8, Wien

**PDE Afternoon: Julia Delacour (INRIA, Univ. Wien): "A model for p62-Ubiquitin aggregates"**

Org: SFB, DK

<https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/details/?type=1&id=82>

**Dienstag, 16. Jänner 2018 16:15 bis 17:15**, Fakultät für Physik, Erwin Schrödinger-Hörsaal, Boltzmannng. 5, 5. St., 1090 Wien

**SE Teilchenphysik: Gregory Soyez (CNRS, Paris): "New perspectives in QCD with jet substructure"**

Org: H. Neufeld, S. Plätzer

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/SeminareinladungTeilchenphysik\\_Soyez\\_Jaenner2018.pdf](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/SeminareinladungTeilchenphysik_Soyez_Jaenner2018.pdf)

**Dienstag, 16. Jänner 2018 16:30 bis 17:00**, TU Wien, Seminarraum DA Grün 03B, Wiedner Hauptstr. 8, Wien

**PDE Afternoon: Beatrice Signorello (TU Wien): "Optimal decay estimates for hypocoercive ODEs and one BGK-model"**

Org: SFB, DK

<https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/details/?type=1&id=83>

**Mittwoch, 17. Jänner 2018 11:30 bis 13:00**, HS 11, 2. OG, OMP 1

**NuHAG SE: Jordy Timo van Velthoven: "Frame properties of generalised translation-invariant systems"**

Org: KH. Gröchenig

[https://www.univie.ac.at/nuhag-php/program/talks\\_details.php?id=3411](https://www.univie.ac.at/nuhag-php/program/talks_details.php?id=3411)

**Donnerstag, 18. Jänner 2018 10:00 bis Freitag, 19. Jänner 2018 16:00**, Reichenau an der Rax "DK Winter Workshop and SBF Internal Meeting"

Org: SBF, DK

[https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/2018/dk\\_winter\\_workshop\\_sfb\\_internal\\_meeting/schedule/](https://www.univie.ac.at/sfb65/public/events/2018/dk_winter_workshop_sfb_internal_meeting/schedule/)

**Donnerstag, 18. Jänner 2018 13:45 bis 15:15**, SR 10, 2. OG., OMP 1

**Sergio Carrilli (Univ. Wien): "On asymptotic expansions in several variables and applications to singularity perturbed first order PDEs"**

Org: A. Kriegel, P. Michor, A. Rainer

**Donnerstag, 18. Jänner 2018 14:00 bis 15:00**, AG Gravitation, Währingerstr. 17, Raum 218, 2. OG

**Literatur SE: Stefan Palenta (Univ. Wien): "Nonlinear Interactions of Gravitational Waves"**

Org: P. T. Chrusciel

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user\\_upload/f\\_mathematik/Vortraege/2017\\_18/SeminareinladungGravi\\_Palenta\\_18Jaenner2018.doc](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2017_18/SeminareinladungGravi_Palenta_18Jaenner2018.doc)

**Donnerstag, 18. Jänner 2018 15:15 bis 17:00**, BZ 9, 9. OG, OMP1

**AG Ergodentheorie: Bentzen Zeegers: "On Lochs Theorem and transfer operators for random interval maps"**

Org: H. Bruin, R. Zweimüller

[http://mat.univie.ac.at/~zweimueller/AG\\_ETHY.html](http://mat.univie.ac.at/~zweimueller/AG_ETHY.html)

**Donnerstag, 18. Jänner 2018 16:00 bis 18:00**, KGRC, lecture room, Währinger Str. 25, 1090 Wien

**KGRC SE: Philipp Schlicht (Univ. Bonn): "Combinatorial variants of Lebesgue's density theorem"**

Org: KGRC

[http://www.logic.univie.ac.at/2018/Talk\\_01-18\\_a.html](http://www.logic.univie.ac.at/2018/Talk_01-18_a.html)